施主様用

このたびは、東洋エクステリア製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

快適に使用していただくために

# 取扱説明書 自然浴生活

## カーポート

もくじ

1.安全のために必ず守ってください・・・・・・・・・・1
2.各部の名称 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
3.使用方法 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
3-1 風に対する仕様について・・・・・・・・・・・・・2
3-2 積雪に対する仕様について ・・・・・・・・・・・3
3-3 ご注意とお願い ・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
4.お手入れについて・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
5.修理 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5
6.オプション ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5

この取扱説明書の内容は、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様の危害や損害を未然に防止するためのものです。
表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容（指示）にしたがってください。

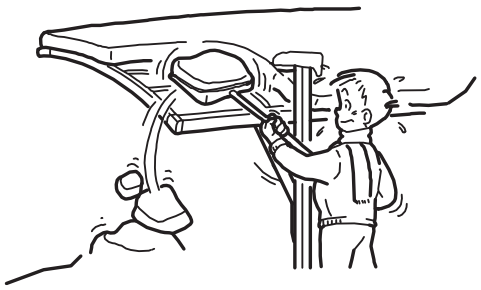
| 安全に関する記号 | 記号の意味 |
|---|---|
| ⚠警告 | 取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示しています。 |
| ⚠注意 | 取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示しています。 |
| お願い | 取扱いを誤った場合に、製品の損傷または故障のおそれがある内容を示しています。 |
| 補足 | 説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。 |

●製品を安全に正しくお使いいただくために、ご使用になる前にこの取扱説明書を最後までお読みください。
お読みになったあとは、たいせつに保存してください。

UD095_200801A

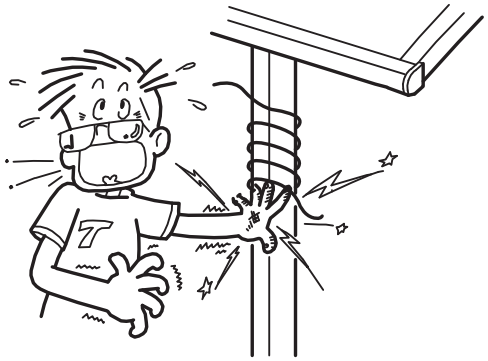
# 1　安全のために必ず守ってください

**⚠警 告**



●降雪時には雪おろしが必要です。屋根が雪の重さでつぶれ落ちてケガをするおそれがあります。
「3-2　積雪に対する仕様について」および柱に貼付けている、雪おろし注意シールにしたがって雪をおろしてください。
・積雪量は、積雪1㎝あたり3kg/㎡として算出しています。湿った雪ではこれより重くなる場合がありますので、早めに雪をおろしてください。

**⚠警 告**

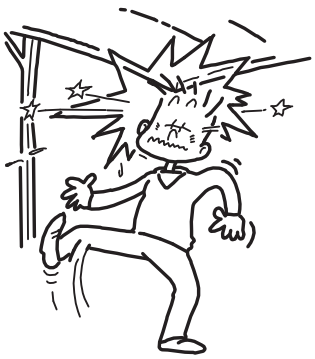


●製品に電線を巻き付けないでください。漏電により、感電するおそれがあります。

**⚠注 意**

●屋根の上に乗らないでください。また、重量物を載せたり、柱にぶらさがらないでください。落ちてケガをするおそれがあります。

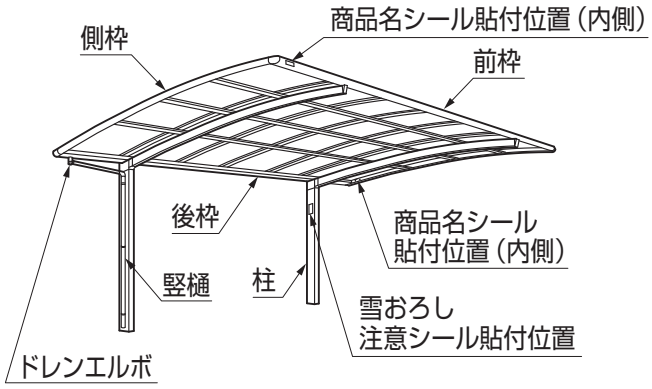
**⚠注 意**



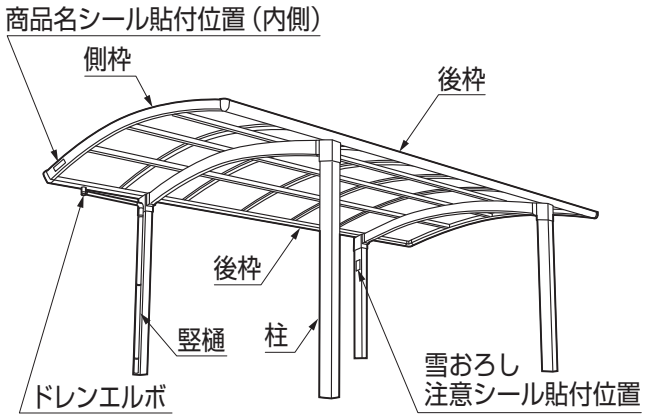
●カーポートに頭などをぶつけないように注意してください。ケガをするおそれがあります。

# 2　各部の名称

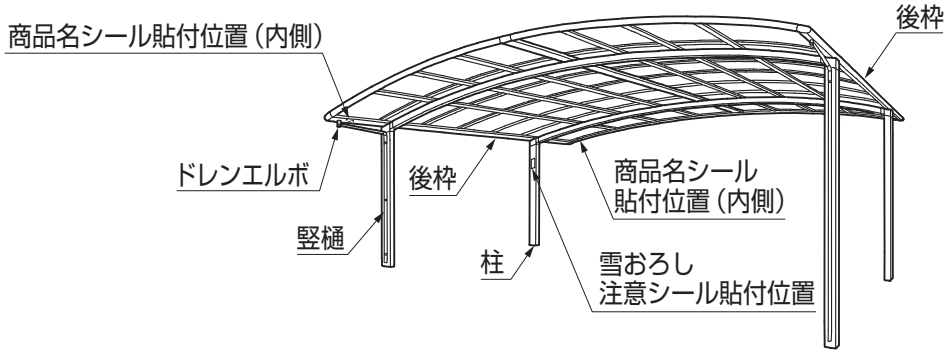
（1）片流れタイプ ※図はアール屋根タイプを示します。




（2）両側支持タイプ




（3）ワイドタイプ




**補 足**

●上図はカーポートの代表例を示します。
●雪おろし注意シールは柱に貼付けています。
●商品名シールは側枠もしくは前・後枠に貼付けています。（商品により異なります。）

# 3　使用方法

## 3-1　風に対する仕様について

**注 意**

●風速は、設置する地域・場所・風向きなどの環境により異なります。
●日頃風当たりの強い場所に設置した場合は、強風時の屋根のバタツキを緩和するオプションのサポートを常時使用してください。（一部のカーポートにはサポートの設定がないものがあります。）
●建物により柱側に風が抜けなくなる場合は、強風時の屋根のバタツキを緩和するオプションのサポートを常時使用してください。（一部のカーポートにはサポートの設定がないものがあります。）

# 3-2 積雪に対する仕様について

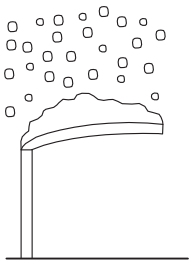
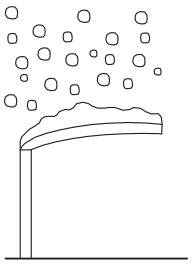
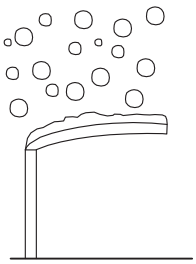
**⚠注 意**

●表3-1の積雪量になる前に必ず雪おろしをしてください。屋根材が雪の重さでつぶれ落ちるおそれがあります。
●雪の重さによる一時的な屋根の垂れ下がりを緩和するためには、オプションのサポートを使用してください。（一部のカーポートにはサポートの設定がないものがあります。）

**お願い**

●柱に貼付けている雪おろし注意シールにしたがって雪をおろしてください。
●雪の重さは雪の状態によって大きく変化します。特に春先の雪は新雪に比べて重くなりますので表3-1の積雪量の目安よりも早めに雪おろしをしてください。
●雪おろしの際、雪はできるだけ残さないようにしてください。残った雪が氷状になり、たいへん重くなります。
●雪おろしの際、絶対に水をかけないでください。雪が氷状になり、さらに重くなります。
●雪おろしの際、金属製スコップ等を使用すると屋根材が割れたり、傷付く原因になります。プラスチック製スコップ等で静かに行なってください。

表3-1　耐積雪荷重と積雪量の目安

| 耐積雪荷重 | 雪の種類 | | |
|---|---|---|---|
| | 新　雪 | 締雪（しまりゆき） | 粗目雪（ざらめゆき） |
| | ・新しく降った粉状の雪 | ・水分を含んだやや重い雪<br>・降り積もって圧縮された雪 | ・水分を含んで凍っていて粒の大きな雪 |
| |  |  |  |
| | 雪比重　0.3 | 雪比重　0.5 | 雪比重　0.7 |
| 600N／m²（61.2kgf／m²） | 20cm | 12cm | 8cm |
| 1500N／m²（153.0kgf／m²） | 50cm | 30cm | 21cm |
| 3000N／m²（305.8kgf／m²） | 100cm | 60cm | 42cm |

**補 足**

●本製品は、表3-1の荷重に耐えるように設計にしています。
　・この性能は弊社で指定する基礎の大きさ等の施工指示どおりに施工した場合に限ります。
　・設置する地域による積雪量の違いを想定して強度を分類して設計しています。
●雪の種類は、「日本雪氷学会の分類名称」によります。

## 3-3 ご注意とお願い

**⚠注 意**

●屋根材に火を近づけないでください。
●弊社指定の付属品以外は取付けないでください。
●ボルト、ナット、ネジ等は絶対にゆるめないでください。
●製品の分解や改造は絶対にしないでください。

**お 願 い**

●製品に関する移設、増設等は、お買い求めの工務店・販売店にご相談ください。

# 4 お手入れについて

### （1）本体の清掃

①年に2～3回は水洗いをして拭きとってください。
a.汚れが軽い場合は水で濡らした布で拭き、乾拭きしてください。
b.汚れがひどい場合は、中性洗剤を薄めた液で汚れを落としたあとで、洗剤が残らないようによく水洗いをして拭きとってください。

**お 願 い**

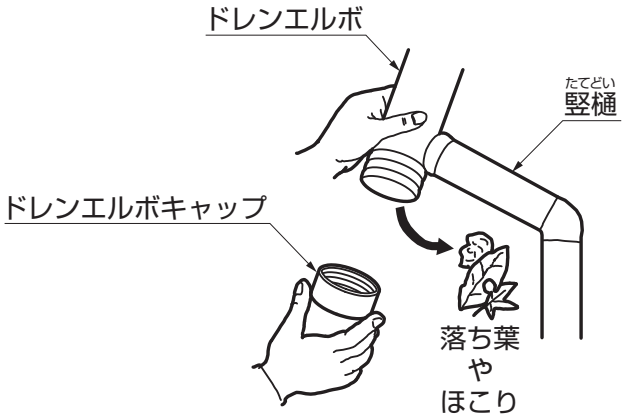
●化粧材には、中性洗剤を原液のままで使用しないでください。
●ブラシは使用しないでください。キズがつくおそれがあります。
●シンナー、ベンジンなどの有機溶剤は使用しないでください。材料が変形したり、塗料がはげることがありあます。

### （2）点検とキズの補修

**お 願 い**

●定期的（年一回程度）にボルトのゆるみを点検し、締め直してください。
●アルミ材表面にあやまってキズをつけた場合は、弊社純正補修塗料で補修してください。
放置すると腐食の原因になります。

### （3）樋の清掃方法



# 4　つづき

**⚠注 意**

●ドレンエルボキャップを取外すときに、ほこりや泥水があふれ落ちるおそれがあります。
●衣類についたり、また目や口に入らないように注意してください。

①ドレンエルボキャップを両手で取外して、たまった落ち葉やほこりを取除いてください。
②落ち葉やほこりを取除いた後は、両手でしっかりと取付けてください。

**お願い**

●樋にたまった落ち葉やほこりは定期的に取除いてください。樋がつまって雨水が雨樋からあふれるおそれがあります。

# 5　修 理

●製品に異常が生じたときは使用を中止し、お買い上げの販売店（工事店）にご連絡ください。
●修理に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店（工事店）または、東洋エクステリア「お客様相談室」にお問い合わせください。
●修理を依頼されるときは、下記のことをお知らせください。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 故障の状況 | できるだけ詳しく | ご　氏　名 | |
| 製　品　名 | | ご　住　所 | |
| 施　工　日 | 年　　月　　日 | 電 話 番 号 | |
| 施 工 店 名 | | そ　の　他 | |

# 6　オプション

●下記のようなオプションがありますので、目的に合わせてご利用ください。
なお、詳細はカタログをご覧ください。

・サポートセット
・竿掛けセット
・補修塗料

# メモページ

# カーポート　保証書

| 製造No.<br>（商品名シールNo.） | | |
|---|---|---|
| 保証期間 | 対象部品 | 期間（お引渡し日より） |
| | 本体 | 2ヶ年 |
| | 但し電装部品 | 1ヶ年 |
| お引渡し日 | 年　月　日 | |
| お客様 | ご住所 | |
| | お名前　様 | |
| | 電話　（　） | |

本書はお引渡し日から左記期間中故障が発生した場合には、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。詳細は下記記載内容をご参照ください。

※お引渡し日、お客様名、施工店名及び製造No.が不明の場合は、保証しかねますので施工店に必要事項の記入をご依頼ください。又本書は再発行致しませんので大切に保管してください。

| 施工店 | 住所・店名　印<br>電話　（　） |
|---|---|

東洋エクステリア株式会社
〒160-0022　東京都新宿区新宿1-4-12　TEL(03)3341-5051(代)

1. **保証者**
   東洋エクステリア株式会社
2. **保証の対象者**
   当該商品の所有者
3. **対象商品**
   東洋エクステリアブランドで販売しているエクステリア商品
4. **保証内容**
   取扱説明書・表示ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に発生した不具合については、下記に例示する免責事項を除き、無料修理いたします。
5. **保証期間**
   当該商品の施工完了日（お引き渡し日）から起算して2年間。（電装部品及び木製部品については1年間）ただし、施工を伴わない商品についてはご購入された日から起算して1年間。
6. **免責事項**
   保証期間内でも、次の様な場合には有料修理となります。
   ①取付説明書や表示ラベル、カタログなどに記載された施工・取り付け方法から逸脱したことに起因する不具合（例えば、腐食促進のおそれがある海砂・急結材等を使用したモルタルによる腐食、基礎寸法や取り付け寸法違いなどによる性能低下など）。
   ②取扱説明書や表示ラベル、カタログなどに記載された使用方法からの逸脱及び適切な維持管理を行わなかったことなどに起因する不具合（例えば、中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食、雪下ろしや操作上の注意などの注意シール内容の不励行による破損など）。
   ③表示された商品の性能を超えた性能を必要とする地域や場所に取付けられた場合の不具合（例えば、積雪強度、耐風圧強度、寒冷地での作動性や凍結に起因する不具合など）。
   ④建築躯体や、外構工事、土間工事、電気工事などの商品以外に起因する不具合。
   ⑤商品又は部品の経年変化（使用に伴う消耗・摩耗など。木製品の反り、ひび割れ、節抜け、ささくれ、変色、ネジ、ボルトの緩みや釘の浮きなど）や経年劣化（樹脂部分の変質・変色など）またはこれらに伴う不具合、および電池・電球などの消耗品の損傷や故障。
   ⑥自然現象や住環境に起因する結露、樹液の染み出しなどに起因する不具合（例えば、結露による凍結、かび、さび発生、樹液によるコンクリート壁面などの汚れなど）。
   ⑦環境が特に悪い地域又は場所に取付けられたことに起因する腐食及び不具合（例えば、海岸地帯での塩害や大気中の砂塵・煤煙・金属粉・亜硫酸ガス・アンモニア・車の排気ガスなどの付着によって起きる腐食や塗装剥離、異常な高温・低温・多湿による不具合など）。
   ⑧天災その他の不可抗力（例えば、暴風、豪雨、洪水、高潮、地震、地盤沈下、落雷、火災など）により商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合。
   ⑨実用化されている技術では予測不可能な現象またはこれが原因で生じた不具合。
   ⑩犬、猫、鳥、ねずみ、虫などの小動物の害、又はつるや根などの植物の害による不具合。
   ⑪使用者や第三者による不当な修理や改造（必要部品の取外し含む）に起因する不具合。
   ⑫本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、又は使用目的と異なる使用方法による場合の不具合。
   ⑬犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合。

**※保証期間経過後の修理・交換などは有料といたします。**
**※本書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お客様相談室にお問い合せください。**

――お客様相談室――
0120-171-705

東洋エクステリア株式会社

取説コード
UD095

JZZ615181A
200801A_1039
200812B_1039